

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

1. Ada pengaruh pemberian ekstrak etanol biji labu kuning (*Cucurbita moschata*) terhadap peningkatan jumlah kelenjar (uji *One Way ANOVA*  $p < 0,05$ ).
2. Ada pengaruh pemberian ekstrak etanol biji labu kuning (*Cucurbita moschata*) terhadap peningkatan diameter kelenjar (uji *One Way ANOVA*  $p < 0,05$ ).
3. Tidak ada pengaruh pemberian ekstrak etanol terhadap ketebalan epitel (uji *One Way ANOVA*  $p > 0,05$ ).

#### B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai dosis efektif yang mampu meningkatkan jumlah kelenjar, diameter kelenjar dan lebar epitel tikus secara signifikan.
2. Perlu dilakukan pembuktian keberhasilan ovariektomi pada prosedur yang dilakukan.